

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Заместитель министра
природных ресурсов Курской
области

ФИО

Репринцев Д.Д.

Дата

4.07.2025г.

Акт
лесопатологического обследования № 2025-5/4
лесных насаждений Курского лесничества
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела
Стрелецкое	Малый плутовый	139	20	3,6503	-	

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,6503 га.

Мель

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Курское, уч. лесничество: Стрелецкое,
участок: Малый плутавый, кв. 139 выд. 20 ЛП выдел: -.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
в выделе имеется ОЗУ: участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ .имеется угроза возникновения очагов вредных организмов; имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах.

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:
ошибка лесоустройства.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 3,24. Причины ослабления, повреждения насаждения: опёнок (код 467); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); халаровый некроз ясеня (код 905). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили; грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки опёнка под корой; обрыв корней (вывал) свежий; ажурность кроны; усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее; обрыв корней (вывал) прошлых лет; усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (< 1/2; > 1/2)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	-								
	-								
	-								
	-								
	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения
1	2	3	4
Халаровый некроз ясеня	Я	22,8	средняя

2.5. Выборке подлежит 42,5 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 20,1 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 5,9 %,
 старого ветровала 16,5 %,
 старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет не лимитируется.

Заключение к инструментальному обследованию участка

На участке имеется насаждение с нарушенной устойчивостью, в целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается проведение ВСП на площади 3,6503 га. Вырубаемый запас составляет 306,22 куб.м

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбрасываемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стрелецкое	Малый плугавый	139	20	3,6503	-	-	ВСП	3,6503	Дн, Я,	42,5	2025-2027

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (прил. 2 и 3 к данному акту).

Рекомендации по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов: нет.

Дата проведения обследований: 30.05.2025 года.

Дата составления документа: 26.06.2025 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Шабанов С. И.

Организация: филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"

Должность: Инженер-лесопатолог

Подпись _____

Телефон: 89515424113

Ведомость

к акту лесопатологического обследования № _____

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Курское.

Участковое лесничество: Стрелецкое. Урочище (лесная дача): Малый плутавый.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Год проведения лесосоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер ЛП выдела	Площадь ЛП выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
2022	139	20	3,6503	Защитные	Противопожарные леса	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	ТО			6Дн2Я1КЛ1 ОС	Ясень	100	23	44	ДБСВ	0,5	3	190		
							Ф	-		5Дн4Я1Кл	Ясень	102	23	40	ДБСВ	0,6	3	200	6	0,36

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 26.06.2025 года. Тел. 89515424113

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2, 3, 4, 5, 6

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Курское.

Участковое лесничество: Стрелецкое.

Урочище (лесная дача): Малый плутавый.

Квартал: 139. Выдел: 20. Площадь выдела: 3,6503 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 6.

Размеры площадок: радиус 13,8 м.

Размер временной пробной площади: 0,36 га.

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

состав: 5Дн4Я1Кл; возраст: 102 лет; тип леса: ДБСВ; бонитет: 3.

запас на га: 200; полнота: 0,6; возобновление: отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: опёнок (код 467); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); халаровый некроз ясеня (код 905). Время повреждения: 2022-2024 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 3,24.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 26.06.2025 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,24.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	1																1	
32	2							2							1		5	2,2
36	3		1		1						2			3			10	11,1
40	3				2							4		4			13	17,8
44	3		3		2							3		1			12	8,9
48			2		1												3	
56														1			1	2,2
-																		
-																		
-																		
итого, шт	12		6		6			2			2	7		10			45	19
итого, куб.м.	16,7		11,7		10,6			1,9			2,4	11,9		15,9			71,1	30,2
итого, куб.%	23,4		16,5		14,9			2,7			3,4	16,7		22,4			100	42,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Дн. СКС породы: 2,1.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
32														1			1	5,3
36	1		1		1												3	
40	2				2												4	
44	3		3		2												8	
48			2		1												3	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	6		6		6									1			19	1
итого, куб.м.	10,2		11,7		10,6									1			33,5	1
итого, куб.%	30,4		35		31,6									3			100	3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2: Я. СКС породы: 4,94.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
32								2										2		
36												2				3			5	25
40													4		4				8	40
44													3		1				4	20
56															1				1	5
-																				
-																				
-																				
-																				
итого, шт								2				2	7		9				20	18
итого, куб.м.								1,9				2,4	11,9		14,9				31,1	29,2
итого, куб.%								6,1				7,7	38,3		47,9				100	93,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода3: Кл. СКС породы: 1.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
28	1																		1	
32	2																		2	
36	2																		2	
40	1																		1	
-																				
-																				
-																				
-																				
-																				
итого, шт	6																		6	
итого, куб.м.	6,5																		6,5	
итого, куб.%	100																		100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

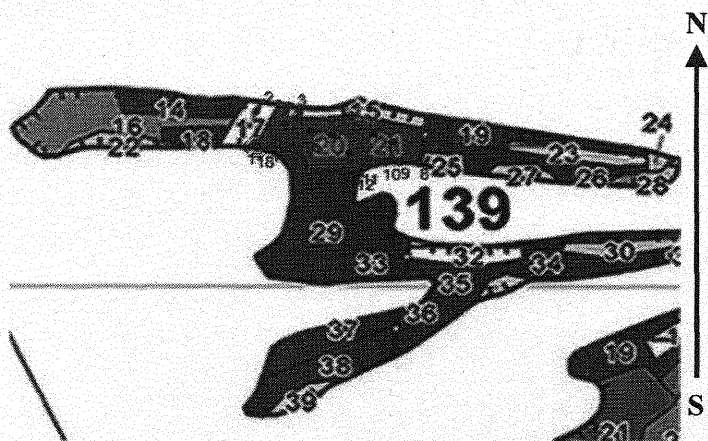
2

3



4

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь 
круговые площадки 

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечега					Площадь, га	Координаты ЛП	
			№ кругово-й площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Код-во			
139	20	-	1	-	-	13,8	0,06	51,741533	36,068644	
			2	-	-	13,8	0,06	51,741501	36,069581	
			3	-	-	13,8	0,06	51,741537	36,07042	
			4	-	-	13,8	0,06	51,740946	36,070559	
			5	-	-	13,8	0,06	51,741407	36,07145	
			6	-	-	13,8	0,06	51,741148	36,072475	
			код-во	-	-	-	-	-	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Длина, м	Угол, °	
1->2	51,74113°	36,0681°	115,2
2->3	51,74207°	36,0688°	21,9
3->4	51,74204°	36,06911°	32,2
4->5	51,74176°	36,06901°	101,6
5->6	51,74173°	36,07049°	46,7
6->7	51,74183°	36,07114°	163,8
7->8	51,74152°	36,07347°	82,4
8->9	51,74079°	36,07331°	42,7
9->10	51,74081°	36,07269°	30,6
10->11	51,74081°	36,07225°	49,1
11->12	51,74068°	36,07157°	17,3
12->13	51,74056°	36,07141°	35,2
13->14	51,74062°	36,07091°	77,8
14->15	51,74061°	36,06978°	61,1
15->16	51,74111°	36,06943°	23,2
16->17	51,74123°	36,06914°	24,9
17->18	51,74121°	36,06878°	26,1
18->1	51,74108°	36,06847°	26,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И. 

Дата составления документа: 26.06.2025 года. Тел. 89515424113

Лесничество

Курское лесничество

Участковое лесничество

Стрелецкое участковое лесничество

Вид целевого назначения

Защитные леса

Категория защитных лесов

Ценные леса. Противоэрозионные леса

Лесной квартал

139

Номер лесотаксационного выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Состав лесного насаждения, характеристика подроста и подлеска, почвенного покрова, почвы, рельефа, особенностей лесотаксационного выдела, порослевого происхождения лесного насаждения, характеристики лесных культур, наименование категории не покрытых лесной растительностью земель, наименование категории нелесных земель	Номер яруса лесного насаждения	Высота яруса лесного насаждения, м	Наименование древесной породы	Возраст древесной породы, лет	Высота древесной породы, м	Диаметр древесной породы, см	Класс возраста преобладающей породы	Группа возраста лесного насаждения (для земель, покрытых лесной растительностью)	Класс бонитета лесных земель	Тип леса/тип лесорастительных условий лесотаксационного выдела (для лесных земель)	Полнота лесного насаждения или приживаемость несомкнувшихся лесных культур	Запас древесины, куб. м			Класс товарности лесного насаждения	Запас на лесотаксационном выделе, куб. м				Хозяйственные мероприятия	
														на 1 га	общий запас на лесотаксационном выделе	в том числе, по составляющим породам		сухосток	естественных редин	единичных деревьев	Захламленности		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
		склон Ю - 25																					
20	3,6503	6ДН2Я1КЛ1ОС	1	23	ДН	100	23	44	10	4	3	ДБСВ	0,5	190	694	416	3				18		
					Я		24	40				Е2				139	2						
					КЛ		22	28								70	2						
					ОС		25	36								69	4						
		Подрост: 8КЛ2Я (25 лет), 5 м, 1 тыс. шт/га																					
		Подлесок: Крушина ломкая, Бересклет, Лещина. Густой																					
		Повреждение: болезнями леса, ОС, сильная степень повреждения, трутовик ложный осиновый																					
		Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Участки лесов на склонах к оврагам																					
		склон Ю - 25																					
21	0,0593	Газопроводы																					
		ширина 10 м, протяженность 0,1 км, заросшие																					
22	0,6084	1ОС+ИВ	1	18	ОС	40	18	18	4	2	2	ДБСВ	0,5	120	73	73							
		Подлесок: Лещина, Крушина ломкая, Бересклет. Средний																					
		Полнота неравномерная																					
		склон С - 15																					
23	0,8957	Лесные культуры																					
		6Д2Я2КЛ+ЛИП+ОС	1	3	Д	11	3	2	1	1	3	ДБСВ	0,5	10	9	5							
					Я		3	2				Е2				2							
					КЛ		2	2								2							
		Подлесок: Лещина, Крушина ломкая, Шиповник. Густой																					
		Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Участки лесов на склонах к оврагам																					
		склон Ю - 20																					
24	0,1818	8ТРН2ГШ	1	3	ТРН	10	3	4	2	1	4	ДБСВ	0,5	10	2	2							
					ГШ		5	8				Е2											
25	0,3230	1ОС+ИВ	1	16	ОС	40	16	18	4	2	2	ДБСВ	0,5	100	32	32							
		Подлесок: Тёрн (слива колочая), Крушина ломкая, Бересклет. Средний																					
		Полнота неравномерная																					

